

アーチ・ドレン

NETIS登録番号：(旧) KK-120043-VE

サイド・ドレン

NETIS登録番号：KK-150047-VE

ニホン・ドレン株式会社

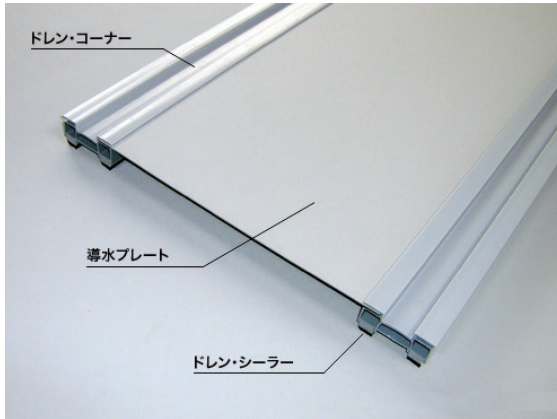
〒910-2166 福井県福井市小路町4-12-1

TEL 0776-41-3725 FAX 0776-41-3455

URL <https://www.n-drain.co.jp/>

mail info@n-drain.co.jp

[拠点] 仙台営業所 (TEL.022-226-8152)、東京営業所 (TEL.03-6859-7357)、広島営業所 (TEL.082-824-7711)、福岡営業所 (TEL.093-285-3883)



アーチ・ドレン標準タイプ



アーチ・ドレン施工現場 (笹子トンネル)

【アーチ・ドレン】

「アーチ・ドレン」は、トンネル、地下構造物、建築物などの施工ジョイントやクラックからの漏水を排水処理する難燃性、耐衝撃性のあるプラスチック製導水樋である。アーチ・ドレンは、ひび割れなどの劣化部分を覆い、水の浸出を遮断することができる。

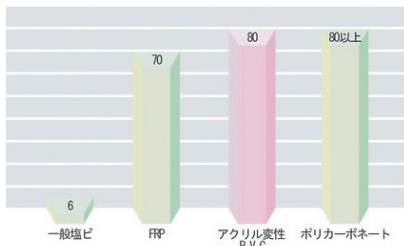
豊富なサイズ、種類により、どのような漏水にも適用できる。強固な構造であるため、導水空間の閉塞がなく、設置面に均等に加圧密着することができ確実に止水する。

また、NEXCO基準 (小片剥落対策工) ネット系・樋系工法に適合している。

特長

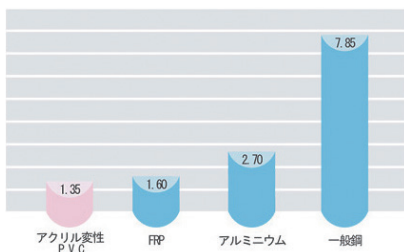
1. 衝撃に強い

アクリル変性PVC製でポリカーボネートやFRPに匹敵する強度を持っている。



2. 軽い

比重は鉄の1/6。FRPと比べても4/5の軽さで、運搬、取り扱いが容易である。



3. 熱に強い

コーナー部 JIS規格合格品 (V-0級)

導水部 UL規格認定材 (94-V-0級)

鉄道車両用材料燃焼試験難燃性合格

4. 冷気に強い

衝撃強度があるため、寒冷地でも破損することがない。

5. 自然に強い

耐候性に優れており、屋外においても長時間使用できる。

6. 薬品に強い

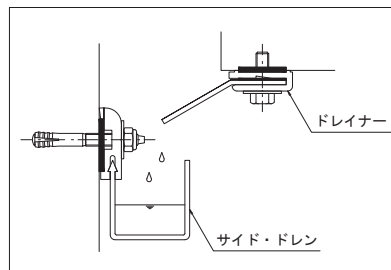
耐水性、耐酸性、耐アルカリ性に強く、化学薬品に対して優れている。

【サイド・ドレン】

特長

1. スプリングライン等の水平方向からの漏水対策に最適。
2. 必要に応じてレールの取り付けが可能

橋梁伸縮ジョイント部排水装置



レール取付例

